

Technisch Merkblad

Ruwer SD – binnen

Sneldrogend en kwartsbevattend voorstrijkmiddel op basis van acrylaathars. Uitermate geschikt als hechtbrug tussen ondergrond en afwerking met kunstharsgebonden sierpleister. Voor binnen.

Eigenschappen: Goed dekkend, sneldrogend, uitstekende hechting, vermindert de zuigkracht en voorkomt het risico van een bont en onregelmatig eindresultaat.

Toepassen: PRINSSSEN Ruwer SD wordt uitsluitend binnen toegepast als hechtbrug op beton, cement- en pleisterwerk en gipsplaat voor afwerking met sierpleisters. Bij speciale toepassingsgebieden raden wij u aan onze technisch adviseur te raadplegen.

VERWERKING	APPLICATIE
Applicatie	PRINSSSEN Ruwer SD goed roeren voor gebruik. In één laag aanbrengen met kwast of vachtroller. Dekkend aanbrengen.
Verdunning	PRINSSSEN Ruwer SD, afhankelijk van de ondergrond, tot max. 2% verdunnen met schoon water.
Verbruik	Verbruik ± 5 m ² /L. Het opgegeven rendement is theoretisch. Het werkelijke verbruik is afhankelijk van de aard en de structuur van de ondergrond en de verwerkingsmethode.
Droogtijd (bij 20°C, 65% rel. luchtvochtigheid)	Droog na ± 2 uur, afwerken met sierpleister na ± 18 uur. Bij een lagere temperatuur en een hogere luchtvochtigheid vanzelfsprekend langere droogtijden in acht nemen.
Verwerkingstemperatuur / Relatieve luchtvochtigheid	Niet verwerken beneden ondergrond- en omgevingstemperatuur van +8°C en relatieve luchtvochtigheid hoger dan 80%.
Reiniging gereedschappen	Gereedschap direct na gebruik goed met water reinigen.

ONDERGROND	VOORBEHANDELING
Algemeen	De ondergrond dient draagkrachtig, droog, schoon, vet-, was-, siliconen- en stofvrij te zijn. Bij beton eventueel aanwezige slikschilf grondig verwijderen. Scheuren, barsten en onstabiele lagen herstellen. De ondergrond altijd in dezelfde kleur voorbehandelen als de kleur van de eindafwerklaag.
Nieuwe draagkrachtige ondergronden als pleisterwerk, beton, gipsplaat	Bij afwerking met sierpleister de ondergrond voorbehandelen met PRINSSEN Ruwer SD. Bij afwerking met muurverf de ondergrond voorbehandelen met PRINSSEN Muurprimer Wit.
Poreuze, poederende en zanderige ondergrond	De ondergrond schoonwassen en na droging voorbehandelen met PRINSSEN Diepgrond.
Licht verontreinigde ondergronden	Verontreiniging reinigen/verwijderen met een reinigingsmiddel. De ondergrond vervolgens voorbehandelen met PRINSSEN Iso Ruwer. Droogtijd minimaal 24 uur.
Zware verontreinigingen	Plaatselijke verontreinigingen isoleren met PRINSSEN Isoleerspray. Grote oppervlakken behandelen met PRINSSEN Isoleergrond. De gehele ondergrond vervolgens voorbehandelen met PRINSSEN Iso Ruwer. Droogtijd minimaal 24 uur.
Gladde ondergronden (zoals lakverflagen)	Ondergrond reinigen en ontvetten. Na droging licht opruwen en zorgvuldig stofvrij maken.
Voor alle ondergronden geldt	Belangrijk: Neem tussen de diverse voorbehandelingen voldoende droogtijd in acht.

TECHNISCHE GEGEVENS	WAARDE
Dichtheid	Ca. 1,6 kg/L
Bindmiddel	Acrylaatdispersie
Vaste bestanddelen	Ca. 69% m/m
Kleur	Wit
Structuur	Fijne korrel
Glansgraad	Mat
Opslag	Vorstvrij vervoeren en opslaan. Verpakking goed gesloten houden. Minimaal 12 maanden houdbaar.
Gevaren	Zie geldend Veiligheidsinformatieblad.

Algemene opmerking:

Een te lage ondergrond- en omgevingstemperatuur of een te hoge relatieve vochtigheid en/of een te hoog vochtgehalte van de ondergrond dienen tot de voorgeschreven eisen te worden teruggebracht. Dit kan door middel van verwarming, vochtonttrekkers, ventilatie etc. Het is noodzakelijk deze maatregelen gedurende de applicatie en het gehele doorhardingsproces voort te zetten.

De gegevens in deze uitgave zijn gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring. Ze vrijwaren de verwerker in verband met het grote aantal mogelijke invloeden bij de verwerking en toepassing van onze producten niet van het uitvoeren van eigen controles en proeven. Een garantie van bepaalde eigenschappen of de geschiktheid van het product voor een concrete toepassing kan uit onze gegevens niet worden afgeleid. Alle hierin voorhanden beschrijvingen, tekeningen, foto's, gegevens, verhoudingen, gewichten e.d. dienen enkel ter algemene informatie; ze kunnen zonder voorafkondiging wijzigen en vormen niet de contractueel overeengekomen kwaliteit van de producten (productspecificatie). Eventuele eigendomsrechten en bestaande wet- en regelgeving dienen door de ontvanger van onze producten voor eigen verantwoordelijkheid in acht te worden genomen. Bij het verschijnen van deze uitgave zijn alle voorgaande technische merkbladen ongeldig.

Versie 6-7-2015